

Podmoklański Instytut Naukowy

Powiększ plakatNa projekt pozyskano kwotę 111.916,00 zł. bez wkładu własnego. W ramach projektu zostanie zakupiona tablica interaktywna, projektor multimedialny oraz laptop. Szkoła zostanie wyposażona w wiele ciekawych pomocy dydaktycznych, a uczniowie dostaną podręczniki do nauki języka oraz materiały warsztatowe. Celem głównym projektu jest: wyrównywanie szans edukacyjnych 70 uczniów poprzez realizację zajęć pozalekcyjnych i pozaszkolnych ukierunkowanych na rozwój kompetencji kluczowych, ze szczególnym uwzględnieniem nauk matematyczno przyrodniczych i językowych oraz podniesienie jakości kształcenia w Zespole Edukacyjnym w Podmoklach Małych w ciągu 12 miesięcy realizacji programu rozwojowego. Zadania w projekcie: I. Zielona matematyka

- Zajęcia wyrównawcze dla uczniów klas II-V. Na zajęciach zostanie wdrożona metoda projektu edukacyjnego, doświadczeń, zabaw matematycznych, w połączeniu z ekologią. Dzieci ucząc się matematyki poznają otaczającą nas przyrodę co spowoduje, że uczenie się matematyki będzie bardziej atrakcyjne i skuteczne.

- Zajęcia matematyczne dla uczniów zdolnych klas I-IV. Praca w grupach, integracja treści matematycznych, ekologicznych i ochrony środowiska.

- Wycieczka Podmoklańscy Żacy dla 25 uczniów na Uniwersytet Zielonogórski na wydział matematyki. Celem wycieczki jest zainteresowanie uczniów naukami matematycznymi, zwiedzanie uniwersytetu, spotkanie z pracownikiem naukowym, udział w wykładach. II. Poznajmy nasze niebo- warsztaty astronomiczne

- warsztaty astronomiczne zajęcia dla uczniów zdolnych rozwijające zainteresowania matematyką, przyrodą i astronomią.

- Olimpiada astronomiczna.

- Podmoklańska noc astronomii, uczniowie będą obserwowali niebo przy użyciu teleskopu.

- Wycieczka do planetarium w Toruniu, udział w seansie astronomicznym, oglądanie Sali orbitarium- wystawy interaktywnej. III. Mały odkrywca na karuzeli- warsztaty fizyczne

- Warsztaty fizyczne dla uczniów zdolnych rozwijanie zainteresowań matematycznych, przyrodniczych i fizycznych. Zajęcia prowadzone metodą projektu edukacyjnego na których kształtowana będzie postawa badawcza uczniów.

- Udział w Festiwalu Nauki w Zielonej Górze- oglądanie doświadczeń naukowych modeli zabawek interaktywnych.

- Wycieczka do Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Sulechowie zwiedzanie Instytutu Energii Odnawialnej.

- Wycieczka do Centrum Nauki Kopernik w Warszawie dla uczniów klas IV-VI, zwiedzanie, udział w pokazach i seansach naukowych.

IV. Słuchasz, rozumiesz, mówisz- zajęcia języka angielskiego Zajęcia prowadzone będą metodą

bezpośrednią w formie sterowanej konwersacji oraz innych ciekawych metod. VI. Trening

psychologiczny Zajęcia indywidualne i grupowe kształtujące poczucie własnej wartości, samooceny, wyrobienia właściwego stosunku do nauki. Projekt trwa od sierpnia 2012 do lipca 2013 roku.